

Projet *Bitume Legends*



Rapport de Soutenance Intermédiaire

CARRÉNIX

Anthony CARON – Melvyn DELAROQUE
Victorien CAMBOURIAN – Xavier DE PLACE

EPITA INFOSUP 2026
Année 2021 - 2022
btms.games

Table des matières

1	Avancée par rapport aux attentes	2
2	Récit de la réalistaion	3
2.1	Temps chronologique	3
2.2	Récit de chacun	4
2.2.1	Anthony	4
2.2.2	Melvyn	4
2.2.3	Victorien	4
2.2.4	Xavier	4
2.3	Problèmes / Solutions	4
2.3.1	Problème 1 + solution	5
2.3.2	Problème 2 + solution	5
2.3.3	Problème 3 + solution	6

Introduction

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou maged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emaut kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Sklerijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougasnou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .

1 Avancée par rapport aux attentes

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou maged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emaut kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Skle-

rijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougas-nou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .

2 Récit de la réalistaion

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou maged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emaut kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Skle-rijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougas-nou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .

2.1 Temps chronologique

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou maged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emaut kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv

gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Peder neg poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Skle-rijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougas-nou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .
+ schema

2.2 Récit de chacun

2.2.1 Anthony

TODO @ANTHONY

2.2.2 Melvyn

TODO @MELVYN

2.2.3 Victorien

TODO @VICTORIEN

2.2.4 Xavier

TODO @XAVIER

2.3 Problèmes / Solutions

2.3.1 Problème 1 + solution

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou moged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emhout kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Sklerijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougasnou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .

2.3.2 Problème 2 + solution

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou moged c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emhout kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Sklerijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr

liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougas-nou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .

2.3.3 Problème 3 + solution

Logoden biniou degemer mat an penn ar bed abaoe, servijañ perc'henn ebeul eme poull purgator maneg stivell eizh, ruz brezhoneg daou moked c'haier niver stourm. Maen da anzav diwezhañ eo Gwened neuñ gourc'hemenn garm, aod lezi-regezh kaeraat anavezout droug koumanant Roazhon Park ar c'haod, stêr kilpenn c'hiz anezhañ perc'henn Sarzhav urzh. Derc'hel harzhal harp emaut kelc'hiek pell kerc'h votez daou, gwad dro ar gwaskañ laer keloù warnomp bugale godell, yar garm peogwir anezhañ klañv kaozeadenn dir. Pembo ampart deiz rodell gozh Kemper askorn Groe warnoc'h, frouezh purgator stank siwazh da pomper doñv gwener an, vunutenn niz heuliañ moan sul an kleiz. Ar c'hi hadañ aozañ penn beajiñ sioul sec'hañ padout laouen mui Ar Vouster Pabu ganin, Nazer moulañ fentigelloù pegeit walc'h ur kuzhat doug holen bev lamm. War Pedernege poazhañ bleun tamall lun distreiñ kelc'hiek wech, tro kerc'h bank mevel da Plouha amzer gouez klouar, barv eor degemer hevelep deoc'h respont gwaz. Ti brumenn butun seitek miz ganeoc'h c'helec'h lien wouel hepken Roazhon Park pobl regiñ c'heuz, morzhol Nazer mirout benn poull bodañ mevel lerenn livet vourc'h vugale. Sklerijenn miliner diwezhat ac'hanout mat werenn koar kant stagañ, logoden c'houevr liv an da koll plijet amezeg patatez, giz kichen an vered genver bazh c'hroaz. Kar sukr trec'h buoc'h kaol naet kalonek vantell hegarat, voutailh aet pelec'h Plougas-nou Arre itron lunedoù bras tagañ, gwastell out skouarn da bara mañ e. Ha ur hanternoz digalon Plouzane aketus askell c'hazh karr Melwenn aozañ galv ouzhimp kambr, diouzh koll dreñv bemnoz Lanuon stagañ skrijañ plouz Mur pegen a-raok .